



MOUAKEM NINLA FLORETTE LEOCADIE

INGÉNIEURE GÉOLOGUE
ET DÉVELOPPEUR WEB

COORDONNÉES

Douala, Cameroun
floretteninla@gmail.com
+237-699-157-775/
+237-679-471-102

LANGUES

Français - courant
Anglais - intermédiaires

COMPÉTENCES

Géosciences & Géostatistique

- Analyse géostatistique, modélisation de données géologiques
- Réalisation de cartes, coupes litho-géochimiques, estimations de ressources
- Exploration géologique, topographie, géochimie, géophysique, géotechnique

Développement Web

- Langages : HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL
- Frameworks & outils : Bootstrap, Tailwind CSS, Laravel, React, Figma
- Création de formulaires interactifs, sites vitrines, maquettes responsives
- Intégration de maquettes Figma en pages web réelles.

Logiciels maîtrisés

- Géosciences : Surpac, ArcGIS, QGIS, Isatis, Surfer, Global Mapper, Google Earth
- Analyse de données : Excel, RStudio, Matlab, Python, XLSTAT, Data Mining
- DAO/CAO : AutoCAD 2D et 3D
- Bureautique : Word, Excel, PowerPoint, Outlook

Expériences professionnelles

📍 Enseignante de mathématiques et informatique
Lycée d'Akwa – Douala, Cameroun
📅 Sept. 2022 – Aujourd'hui

Contrat à durée déterminée

- Élaboration et adaptation de plans de cours conformes au programme national.
- Encadrement de 5 classes (environ 70 élèves par classe) et accompagnement individualisé.
- Organisation de réunions parents-professeurs et suivi pédagogique personnalisé.
- Correction des examens officiels (Baccalauréat, Probatoire, BEPC).
- Participation aux délibérations officielles (teneur des PV numériques et physiques).
- Mise en place de techniques pédagogiques innovantes pour faciliter l'apprentissage.

📍 Enseignante de mathématiques et informatique
Lycée Bilingue – Santchou, Cameroun
📅 Sept. 2016 – Juil. 2018

Contrat à durée déterminée

Conception de séquences pédagogiques selon les textes officiels en vigueur.

Suivi de la progression des élèves par l'évaluation continue et les examens.

Gestion de classe et maintien d'un environnement propice à l'apprentissage.

Participation active aux examens nationaux : corrections et délibérations.

Explication de notions complexes de manière accessible et structurée.

💻 Projets Web (personnels et académiques)

📅 2025 (en cours de formation)

Développement Web – HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL

- Générateur de CV interactif : formulaire dynamique, prévisualisation en temps réel, stockage local.
- Site vitrine GreenTech Solutions : design responsive avec Tailwind CSS et intégration Figma.
- Plateforme de gestion scolaire (projet personnel) : conception de maquettes Figma et structure HTML/CSS.
- Application de localisation de trottoirs : prototypage interactif et logique utilisateur (wireframe Figma).

👉 COMPÉTENCES

TRANSVERSALES

- Gestion d'équipe (jusqu'à 20 personnes) et coordination de projets
- Travail en autonomie et en équipe, forte résistance au stress
- Capacité d'adaptation rapide à de nouveaux environnements et outils
- Communication orale et écrite claire, sens de l'organisation, esprit d'initiative

🌐 ATOUTS NUMÉRIQUES

- Excellente maîtrise de l'outil informatique et des réseaux sociaux
- Capacité à concevoir des supports pédagogiques et visuels
- Connaissance du design graphique et de la communication digitale

FORMATIONS

💻 Formation Développement Web

📅 Janvier 2025 – Avril 2025

Programme intensif – WebNova

Technologies : HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL, Bootstrap, Tailwind CSS, React, Figma

Création de projets web interactifs et responsives (générateur de CV, site vitrine, dashboard, etc.)

🔨 Cycle Ingénieur de Conception en Mines et Géologie

📅 Novembre 2018 – Novembre 2021

École de Géologie et d'Exploitation Minière (EGEM) – Meiganga, Cameroun

Spécialisation : Géologie minière, géostatistique, exploration et exploitation minière

📊 Licence en Mathématiques – Informatique

📅 Septembre 2016 – Mai 2017

Université de Dschang – Cameroun

Filière : Mathématiques fondamentales, informatique, algorithmique, analyse de données

🎓 Baccalauréat Série C – Scientifique

📅 Mai 2010- Juillet 2011

Lycée Bilingue de Santchou – Cameroun

Spécialités : Mathématiques, Physique, Chimie

CENTRES D'INTERET

🎨 Activités créatives

- Cuisine, décoration intérieure, design visuel

🎭 Arts & spectacles

- Cinéma, théâtre, concerts, danse (moderne, zouk, rumba, contemporaine, twerk, floss)

🏀 Sports & loisirs

- Tennis, volleyball, basketball, natation, voyages, randonnée

📖 Culture & médias

- Lecture, journaux télévisés, radio

💻 Technologie & numérique

Informatique, cartographie numérique, marketing digital, web et réseaux sociaux

REFERENCE

Références disponibles sur demande.